

HeNe laser 1 mW, modulovatelný

Nezávazná informace o pomůcce od www.conatex.cz ke dni 22.07.2024/DE1

Objednací číslo: 1007013



na stránku s
pomůckou



27.187,20 Kč s DPH

NOVÉ PŘEVEDENÍ V OSVĚDČENÉ TECHNICE

Zdroj světla obzvláště vhodný pro pokusy s interferencí a difrakcí.

Kovový kryt s 2 závitovými otvory na spodní straně, do nichž lze zašroubovat přibalené stativové tyče. Laser se tak dá vycentrovat na optické lavici - Laser je modulovatelný přes BNC konektor. Může tak fungovat jako vysílač zvukového kmitočtu. Jako přijímač se hodí demodulátor 100.7014.

Jedná se o laser třídy bezpečnosti 2, s vypínačem s klíčem.

Technické údaje:

Integrovaný síťový zdroj 230 V,

Vlnová délka 632,8 nm,

Ø paprsku 0,49 mm,

Divergence 2 mrad,

Náhodná polarizace,

Modulace: 0-1 V, 1 kΩ, 400 Hz až 16 kHz (3 dB), 150 Hz až 35 kHz (6 dB)

Rozměry:

490 mm x 90 mm x 90 mm

Hmotnost:

3 kg

Rozsah dodávky:

Laser se síťovým přírodním kabelem

CONATEX-DIDACTIC učební pomůcky, s.r.o. – Experimentální zařízení pro vědu a techniku

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 69887

Jednatelé: RNDr. Jan Hotmar, Christoph Wolfspurger, www.conatex.cz

SÍDLA SPOLEČNOSTI

Velvarská 1698/31, 160 00 Praha 6, Česká republika
Telefon: (+420) 224 310 671, Fax: (+420) 224 310 676
E-mail: info@conatex.cz

PREDAJNÁ KANCELÁRIA

Zámocká 30, 811 01 Bratislava, Slovensko
Telefón: (+421) 220 545 137, Fax: (+421) 220 545 138
E-mail: info@conatex.sk